														Application No.										Applicant(s)						
	Index of Claims																													
															10/719,497 Examiner									BRANCH, JESS Art Unit)E /	Α.
															Robert G. Santos									3673						
/ Paineted (Through numeral)														21)									<u> </u>							
√ Rejected — (11										C	erai) 	N Non-Elec				lect	ed		A	Appeal									
					Allowed				÷		Restricted						ı	Interference O			o	Objected								
1	Cla	im				Da	ate		_	Claim				r	Date	e				Claim			Date					l		
				Т	\neg	Ť	Ť	Т	Т	П		1	П	Τ	Τ		ĺΠ	T	Т	1 1				$\neg \vdash$	T		T			1
	Final	Original	9/24/04								Final	Original									Final	Original						İ		
			6	_	_	\perp	\perp	\bot	L	Ц		1	\coprod	\downarrow	1				_	1 1			Ш		\perp		_			
		2	\vdash	\dashv		+	+	+	╀	H	-	51 52	${f H}$	+-	+	Н	\dashv	\dashv	+	┨		101 102	\vdash	+	+-		\dashv	+		
		3		\exists	+	†	士	士	T	\Box		53			+			\exists	\dagger	jţ		103			\pm				士	j
	_	4		4	\Box	1	\bot	\bot	L	Ц		54			\bot	Ц		4	\perp] [104		\perp	_	\Box	4	_	\perp	
	2	5 6	=	ᆉ	+	+	+	+	╁	Н	-	55 56	+	+	+-	H	\vdash	\dashv	+	┨		105 106	\vdash	+	╁	\vdash	\dashv		+	{
	3	7	Ξ		士	\pm	士					57						士		1 [107			上					j
		8	Н		4	+	+	+	+	Н	-	58 59	₩	+		Н	Н	+	-			108 109		- -	┼-	\sqcup	4	\dashv	- -	
		9 10	Н	-	+	╁	+	+	╁╌	.	-	60	++	+	+	Н	Н	+	+	1 }		110	\vdash	+	+	\vdash	+	+	╁	
		11				1	土	土	1_			61			1] [111						土		
		12			_	\downarrow	\bot	\bot	ļ	Ш		62		\perp				1]		112		_	_	\sqcup	4	_	╀	
		13 14	\vdash	\dashv	+	+	+	+	-	H	\vdash	63 64	++	+	+	-	\vdash	\dashv	╬	┨╏		113 114	$\vdash \vdash$	+	╁	Н	\dashv	+	╁	1
		15		\exists	十	十	\pm	士	\top	\Box		65		\pm	\dagger			\exists	\top	1		115			1					j
		16		\Box	\Box	Ţ	工	\Box	1	\Box		66	П	Ţ				\Box] [116			1		\dashv]
		17 18	Н		+	+	+	+	+	Н	-	67 68	╁┼	+	+	_	\vdash	+	+	1 }		117 118	\vdash	-	╁	H	┥	-	+	-
		19	Н	\dashv	\top	\dagger	+	+	+	Н		69		+	+-	Н	Н	\dashv	\top	1		119		+	1	П			\top	1
		20		\Box	\blacksquare	\bot	工	工	\perp	\Box		70		\bot				\perp	\perp] [120		_	_			_	\perp]
		21	Н	\dashv	+	+	+	+	╁	Н		71 72	++	+	╬	-	Н	+	+	1		121 122	H			Н	\dashv	+	╁	1
		23	Н	\dashv	+	+	+	十	+	H		73	+	+	+		H	7	\top	1		123	H	+	+-	П		\top	\top	j
		24					\bot	\bot				74	П.				П] [124			\perp]
		25	Ы	-	-	+	+	+	+	\vdash	-	75	\vdash	+	+		\vdash	+	+	┨		125	$\vdash \vdash$	-	+	Н	\dashv		+	-
		26 27	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	╁	H	\vdash	76	+ +	┰	+-		H	+	+	1 }		126 127	\vdash	+	╁	\vdash	\dashv	+	+	1
		28					1	工		口		78								1 1		128			工					1
		29	Ш		_	\bot	_	4	+	Н	<u> </u>	79	++	4	-	_	Ш	4	+	- 1		129 130	\sqcup	+	+	\sqcup		-	+	-
		30 31	Н		+	+	+	+	╁╴	++	-	80 81	+-+	╁	╁		\vdash	\dashv	+	1 1		131	\vdash		╁	H	\dashv	+		1
		32	Н	\exists	+	\dagger	\perp	\top	T	П		82	T	T	1-					1		132]
		33				1	\bot	\bot				83	П] [133	П					\Box]
	<u> </u>	34 35	Н	_	+	+	+	+	-	\square	-	84 85	\vdash	+	+	<u> </u>		+		-		134 135	H	-	+-	\vdash	-	+	+-	1
	\vdash	36	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	╁	H		86	++	+	+		H	\dashv	+-	1 1		136	H	+	+	H	ᅥ	+	+	†
		37			1	1	土	土	上	口		87								1		137]
		38			_	4	+	4	+	Н	<u> </u>	88	\sqcup	_	\bot	<u> </u>	\sqcup	-	- -	-		138	Н	4	4	\sqcup	-	4	-	4
	├	39 40		-	\dashv	+	+	+	╁	H	\vdash	89 90	++	╌	╁		\vdash			┨╏		139 140	Н	+	+	╂╌┨		+	╂╌	1
		41	H	\Box	\exists	+	十	+	╁╴	\Box		91		士			H	_		j		141				╽	\exists	_	T	j
		42			\bot	1	\bot	工	\mathbf{L}	\Box		92	П	\perp			П]		142	П	\perp		П		\Box	T]
	<u> </u>	43 44	Н	\dashv		+	+	+	+	\vdash	-	93 94	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	\vdash		+	↓ 		143 144	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	4
	 	45	\vdash	\dashv	+	+	+	+	╁	H	\vdash	95	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	+	+	1	\vdash	145	H	+	+	\vdash	\dashv	+	+	1
		46			士	\pm	士	士	上			96	口	士	上			寸	丁	1		146		士				_†-	1	1
		47	П	\Box	丁	Ţ	Ţ	\bot	T	\Box		97	П	T	\perp		\Box	耳	\bot	1		147	\Box	\bot	\perp	П	\Box	\Box	\perp	1
	<u> </u>	48 49	\vdash	\vdash	-+	+	+	+	+-	+	\vdash	98 99	+	+	+	\vdash	Н	\dashv	+-			148 149			+	\vdash		+	+	4
		50			_	_	士	士	\pm			100		士				╛	士	j		150		士				_†	\top	1